W52 アップグレード手順書
[ボリューム申請]

2005 年　12 月　20 日

アイコム株式会社

はじめに

インターネットへ接続できない機器や複数台／複数機種の W52 アップグレード申請はこちらの手順で行ってください。

＜内容＞
弊社従来機において W52 アップグレードを行うことで、W52 チャンネルへの移行が可能です。

[アクセスポイント]

アップグレード前		アップグレード後
J52（34CH/38CH/42CH/46CH）	⇒	W52（36CH/40CH/44CH/48CH）

[クライアント]

アップグレード前		アップグレード後
J52（34CH/38CH/42CH/46CH）	⇒	J52（34CH/38CH/42CH/46CH）
		W52（36CH/40CH/44CH/48CH）

※ただし、J52 はパッシブスキャンによる接続です。アドホック通信は W52 チャンネルのみになります。

詳しくは［電波法令等の改正にともなう、当社の無線 LAN 製品に関するご案内］をご覧ください。
http://www.icom.co.jp/news/2005/004.html

＜注意事項＞

◎一度 W52 アップグレードを行うと、前のバージョンに戻すことができなくなります。
◎対応ソフトを使用しての W52 アップグレードは、2011/5/31 までに限り有効です。
◎W52 アップグレードには、製品毎に発行されるシリアルキーおよび W52 対応のソフトウェアが必要になります。
◎アクセスポイント製品を W52 アップグレードする前にクライアント製品の W52 アップグレードを行ってください。先にアクセスポイント製品の W52 アップグレードを行うと、クライアント製品（J52）と接続できなくなります。
◎既存チャンネル(J52)での継続運用を希望されるお客様は、ご使用中の製品の W52 アップグレードを行わずに運用してください。
◎Internet Explorer で W52 アップグレードを行う場合、IE6 以上を使用し、JavaScript を有効にして行って下さい。
◎全ての無線ユニットを有効にしてW52 アップグレードを行って下さい。

１．目次

１．目次 Ｐ．３
２．W52 アップグレードの申請 Ｐ．４
３．無線 LAN カードの W52 アップグレード Ｐ．６
４．AP、無線 LAN ユニットの W52 アップグレード Ｐ．９

２．W52 アップグレードの申請

２．１　申請書の作成

（１）「W52 アップグレード申請書.xls」を開きます。W52 アップグレードに関する利用規約を必ずお読みください。

※申請書の利用許諾を必ずお読みになり、同意する場合のみ申請手続きを行ってください。

（２）申請者情報を記入してください。ユーザ情報欄に、申請担当者氏名、フリガナ、法人名、メールアドレス、郵便番号、住所、電話番号を記入します。

※ご記入いただきました住所またはメールアドレス宛には､アイコムよりサポート情報などを送りさせていただく場合がございます。

※ご登録いただきました個人情報はアイコムのプライバシーポリシーに則ってお取り扱いさせていただきます。

（３）W52 アップグレードを行う製品の情報を入力します。申請対象機種のタブをクリックし、製品のMACアドレス（12 桁）およびシリアル番号（6 桁または 12 桁）※1を半角で記入します。MACアドレスは“-”（ハイフン）および“.”（カンマ）つきで入力しても問題ありません。

Icom Wireless LAN CARD SL-5200

MACアドレス	シリアル番号

※1 MACアドレスおよびシリアル番号（製品番号）の確認方法

◎ 無線LANカードの場合（例：SL-5200）

手段１．製品裏面のシリアルシールをご確認ください。製品の MAC アドレス(MAC)およびシリアル番号(S/N)が記載されています。

手段２．製品をパソコンに装着し、ユーティリティを起動します。[通信状況]タブをクリックすると、[ステーション]エリアにて製品の MAC アドレスを確認することができます。

◎ APおよび無線LANユニットの場合（例：SE-50）

手段１. 製品の設定 WEB 画面のメンテナンスをクリックすると、画面下部に製品名・シリアル番号・MAC アドレスが表示されます。（製品に Ver3.00 以降のファームウェアが適用されている必要があります。Ver3.00 以前のバージョンの場合、4.1-4.2 章の手順に従って先にファームウェアの更新をしてください。）

（！）製品裏面のシリアルシールに記載してある MAC アドレスとは異なりますので、ご注意ください。

W52チャンネル移行シリアルキー入力情報	
製品名	SE-50
シリアル番号	[redacted]
MACアドレス	[redacted]

（４）申請書をメール・FAX のいずれかで弊社サービス課へ送付してください。

【宛先】

◎ メールアドレス：lanw52_support@icom.co.jp

◎ FAX：06-6793-3336

アイコム株式会社

CS 部カスタマー・サービス課　LAN サポートチーム

（５）後日、シリアルキーが送られてきます。このシリアルキーは以降の章で W52 アップグレードを行う際に必要になりますので、紛失しないように大切に保管してください。

３．無線LANカードのW52 アップグレード

W52 対応のドライバ・ユーティリティをインストール後、W52 アップグレードを行います。
W52 対応ドライバがインストールされていない場合、W52 アップグレードを行うことができません。
対応ドライバは Ver5.00 以降です。以下、無線 LAN カード SL-5200 を例にあげて説明します。

３．１　W52 対応ドライバのダウンロード

（１）弊社 HP にて、[①サポート情報]＞[②ダウンロード]＞[③ファームウェア・ドライバ等]を選択します。

（２）「ダウンロードサービスのご利用について」をお読みになり、利用規約に同意していただける場合のみ同意ボタンを押して先にお進みください。

（３）[無線 LAN 関連機器]内の[W52 アップグレード]を選択します。

（４）[SL-5200]を選択します。

（５）「ドライバ／ユーティリティ（Ver 5.xx）」上で右クリックし、“対象をファイルに保存(A)”を選択します。ローカル PC の任意のフォルダに「SL5k2v5_xx.exe」を保存してください。

（６）「SL5k2v5_xx.exe」を解凍すると、[Driver] [Utility] [W52_Upgrade]フォルダが作成されます。

３．２　ドライバのインストール

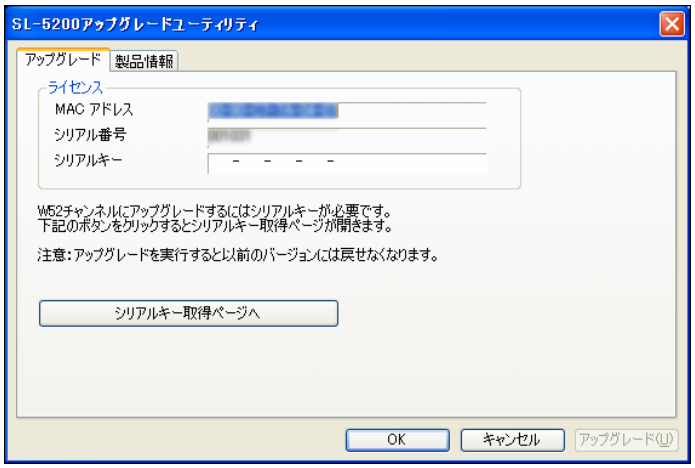
[Driver]フォルダ内の[Setup.exe]を起動させ、ドライバのインストールを開始します。
インストール手順は、お手持ちの取扱説明書をご参照ください。

３．３　ユーティリティのインストール

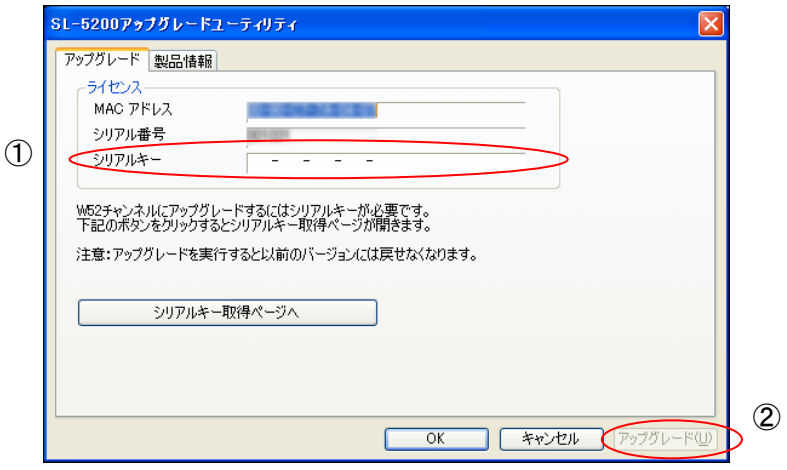
[Utility]フォルダ内の[Setup.exe]を起動させ、ユーティリティのインストールを開始します。
インストール手順は、お手持ちの取扱説明書をご参照ください。

３．４　W52 アップグレード

（１）無線 LAN カードを PC に装着して正常認識させます。[W52_Upgrade] フォルダ内の[SL5200U.Exe]をダブルクリックすると、SL-5200 アップグレードユーティリティが起動します。SL-5200 アップグレードユーティリティに無線カードの MAC アドレス、シリアル番号が表示されます。



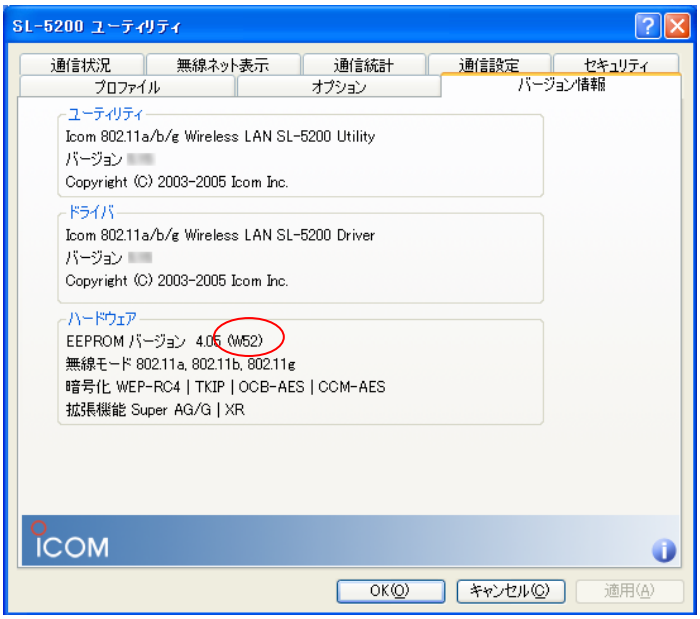
（２）2 章にて取得したシリアルキーを入力します（下図①）。シリアルキーは大文字・小文字不問です。
シリアルキーがアップデートに適合している場合は、[アップグレード]ボタンが選択可能になります（下図②）。ボタンを押すとアップグレードが開始します。
※アップグレード中は絶対にカードを抜かないでください。



（３）アップグレードが完了すると「完了しました」のポップアップが表示されます。SL-5200 アップグレードユーティリティを終了させてください。W52 アップグレードの完了です。

３．５　W52 アップグレードの確認

SL-5200 ユーティリティを起動し、[バージョン情報]タブをクリックします。EEPROM バージョンの部分に（W52）と表示されている製品は、アップグレード済みです。



４．APおよび無線LANユニットのW52 アップグレード

W52 対応のファームウェアを書き込み後、W52 アップグレードを行います。
W52 対応ファームウェアが適用されていない場合、W52 アップグレードを行うことができません。
対応ファームウェアは Ver3.00 以降です。以下、無線 LAN ユニット SE-50 を例にあげて説明します。

４．１　W52 対応ファームウェアのダウンロード

（１）弊社 HP にて、[①サポート情報]＞[②ダウンロード]＞[③ファームウェア・ドライバ等]を選択します。

（２）「ダウンロードサービスのご利用について」をお読みになり、利用規約に同意していただける場合のみ同意ボタンを押して先にお進みください。

（３）[無線 LAN 関連機器]内の[W52 アップグレード]を選択します。

（４）[SE-50]を選択します。

（５）「ファームウェア（Ver 3.xx）」上で右クリックし、“対象をファイルに保存(A)”を選択します。ローカル PC の任意のフォルダに「se50v3_xx.EXE」を保存してください。

（６）「se50v3_xx.EXE」を解凍すると、「se50v3_xx.dat」が作成されます。

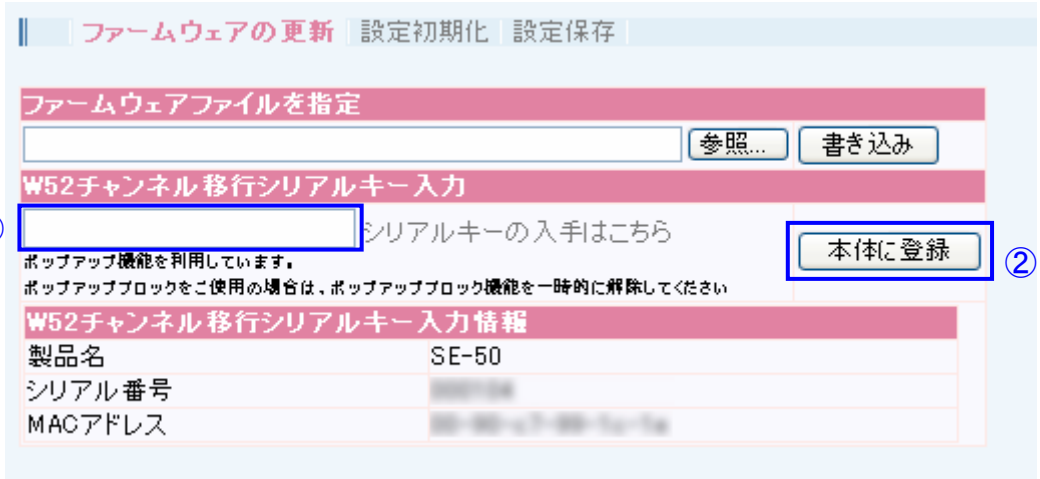
４．２　ファームウェアの更新

ダウンロードしてきたファームウェアを製品に適用します。ファームウェアの更新方法はお手持ちの取扱説明書をご参照ください。

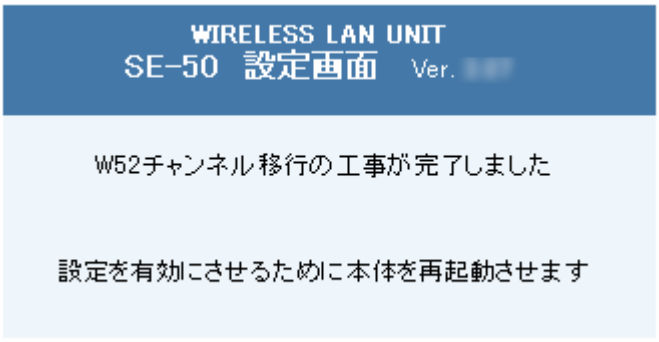
４．３　W52 アップグレード

（１）製品の設定 WEB 画面の[メンテナンス]をクリックすると、画面下部にシリアルキー入力フォームが表示されます。2 章にて取得したシリアルキーを入力します(下図①)。シリアルキーは“-”（ハイフン）込みで入力し、大文字・小文字は不問です。[本体に登録]ボタンを押すとアップグレードが開始します(下図②)。

※アップグレード中は絶対に電源を切らないでください。



（２）アップグレード完了が表示されます。再起動するまでしばらくお待ちください。再起動後、W52 チャンネルが使用できるようになります。



４．４　アップグレードの確認

製品の設定 WEB 画面の[メンテナンス]をクリックし、さらに[設定保存]タブをクリックします。
現在の設定のテキストボックスに「W52」または「J52/W52」の表示が出ている製品は、アップグレード済みです。